

La différence DAIKIN

EXPERTISE et INNOVATION, redéfinir la vision mondiale de la climatisation.

Fondée en 1924 au Japon, Daikin a vendu des millions de systèmes dans plus de 45 pays, avec des unités toujours fonctionnelles après 20 ans de rendement inégalé.

La fiabilité d'une source d'approvisionnement unique mondialement reconnue par les consommateurs et les techniciens comme une référence en climatisation et chauffage.

Tous les systèmes Daikin AC emploient une technologie Inverter de même que le réfrigérant environnemental R-410A, ce gaz ainsi que les compresseurs sont fabriqués par Daikin ce qui optimise le transfert d'énergie afin d'améliorer et maintenir votre zone de confort.

La série K(E) d'unités murales Daikin est caractérisée par un design aérodynamique de son unité intérieure combiné à une unité extérieure compacte et silencieuse. Avec son design discret, ces systèmes s'intègrent aisément au décor de votre résidence.



Alliant haute technologie et esthétique, les systèmes Daikin sont couverts par une garantie exceptionnelle.

Efficacité Énergétique

Combiné à un compresseur à vitesse variable, ce système produit la capacité requise pour maintenir la température désirée dans les différentes pièces de la maison, tout en réduisant la consommation énergétique de plus de 30% par rapport aux systèmes conventionnels. Cette nouvelle technologie réduit de façon importante les écarts de température et produit un chauffage et une climatisation constantes tout en maximisant les économies d'énergie.



Fonctions Confort Absolu

Appuyez simplement sur une touche et personnalisez votre confort.



Série K(E)

Système mural sans-conduit / jusqu'à 18 SEER

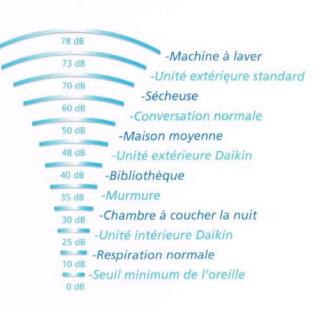
Voyez la différence

Dessiné pour un confort absolu, la série K(E) comprend des caractéristiques assurant une expérience de confort en tout temps. Avec son design de volet motorisé et à grand angle, en passant par ses réglages disponibles en mode confort, la climatisation et le chauffage sont assurés dans l'espace ambiant.



Ressentez la différence

Utilisant la technologie à vitesse variable pour maintenir le confort optimal, les systèmes Daikin fonctionnent majoritairement en basses vitesses avec un niveau sonore aussi bas que 22 décibels (dB) pour l'unité intérieure et 50 décibels (dB) pour l'unité extérieure. De plus, en activant le mode silencieux sur la télécommande, le niveau sonore baissera de 2-3 décibels (dB) pour un chauffage ou une climatisation tout en douceur, aussi silencieux qu'un murmure.



Respirez la différence

Activé par son exposition à la lumière naturelle, le filtre à apatite de titane crée une réaction photocatalytique qui permet de capter des particules microscopiques, de décomposer les odeurs, d'absorber et de désactiver les bactéries. Ce filtre dure jusqu'à trois(3) ans avec un entretien régulier.



Série K(E) 18 SEER

Performances techniques			FTXN09KEVJU	FTXN12KEVJU	FTXN15KVJU	FTXN18KVJU	FTXN24KVJU
Capacité en chauffage (Nominale)*		Btu/h	10,000	13,500	18,000	21,600	24,000
Capacité en chauffage (Min – Max)*		Btu/h	4,400 - 11,600	4,400 - 16,400	5,800 - 21,200	5,800 - 24,000	5,800 - 25,400
Capacité en climatisation (Nomimale)		Btu/h	9,000	12,000	15,000	18,000	22,000
Capacité en climatisation (Min – Max) Btu/h		4,400 - 9,500	4,400 - 12,000	5,800 - 15,000	5,800 - 18,000	5,800 - 22,000	
SEER (TRÉS)		18.0	18.0	18.0	18.0	18.0	
COP Nominale (Min – Max)*			3.49 (4.19 ~ 3.74)	3.25 (4.19 ~ 3.20)	3.05 (6.54 ~ 2.87)	2.88 (6.30 ~ 2.78)	2.78 (6.30 ~ 2.74
EER (TRÉ)			12.0	9.90	12.0	12.0	8.6
HSPF* (FRSC*)			8.5	8.5	8.5	8.5	8.5
Voltage/Fréquence/Phase		V/ph/Hz			208-230/1/60		
Fusible (Max)		A	15.0	15.0	20.0	20.0	20.0
Unité murale in	térieure - FTXN_K(E)V	/JU					
No de modèle			FTXN09KEVJU	FTXN12KEVJU	FTXN15KVJU	FTXN18KVJU	FTXN24KVJU
Suppression de l'humidité		gal/h (l/h)	n/a	n/a	0.77 (2.91)	1.03 (3.89)	1.19 (4.50)
Circulation d'air Climatisation (H/M/B/S)		PCM	325/244/162/138	328/254/184/152	519/438/364/335	572/480/403/360	572/480/403/360
Circulation d'air Chauffage (H/M/B/S)*		PCM	342/275/212/187	357/293/226/201	568/491/406/360	614/533/448/403	614/533/448/403
Niveau sonore - Climatisation (H/M/B/S)		dB(A)	40/33/26/22	42/34/27/23	45/41/36/33	45/41/36/33	46/42/37/34
Niveau sonore - Chauffage (H/M/B/S)*		dB(A)	40/34/28/25	41/35/29/26	44/40/35/32	44/40/35/32	46/42/37/34
Raccordemenent des lignes	Liquide (O.D.)	Pouces	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4	Ø 1/4
	Gaz (O.D.)	Pouces	Ø 3/8	Ø 3/8	Ø 1/2	Ø 1/2	Ø 1/2
	Drain	Pouces	Ø 5/8	Ø 5/8	Ø 11/16	Ø 11/16	Ø 11/16
Dimensions (H x L x P)		Pouces	11-1/8 x 30-5	5/16 x 7-13/16	1	11-7/16 x 41-5/16 x 9-3/8	
Poids Livres			6.0	26.5			
Unité murale ex	térieure - RKN_KEVJ	U Climatiseui	et RXN_KEVJU T	hermopompe			
No de modèle Climatisation Thermopompe			RKN09KEVJU	RKN12KEVJU	RKN15KEVJU	RKN18KEVJU	RKN24KEVJU
			RXN09KEVJU	RXN12KEVJU	RXN15KEVJU	RXN18KEVJU	RXN24KEVJU
Niveau sonore Clima	itisation/Thermopompe*	dB(A)	48 / 48	50 / 51	51 / 53	53 / 53	54 / 54
Température de fonctionnement - Climatisation**		°F	14 / 115	14 / 115	14 / 115	14 / 115	14 / 115
		°C	-10 / 46.1	-10 / 46.1	-10 / 46.1	-10 / 46.1	-10 / 46.1
Température de fonctionnement		°F	0 / 115	0 / 115	0 / 115	0 / 115	0 / 115
- Climatisation avec l'option Wind Baffle**		°C	-17 / 46.1	-17 / 46.1	-17 / 46.1	-17 / 46.1	-17 / 46.1
Température de fonctionnement - Chauffage*		°F	5 / 77	5 / 77	5 / 77	5/77	5 / 77
		°C	-15 / 25	-15 / 25	-15 / 25	-15 / 25	-15 / 25
Longueur de tuyauterie (Max)		Pieds	65.6	65.6	98.4	98.4	98.4
Différentiel en hauteur (Max)		Pieds	49.2	49.2	65.6	65.6	65.6
Dimensions (H x L x P)		Pouces	21-11/16 × 25-15/16 × 10-3/4		23-7/16 x 31-5/16 x 11-13/16		
Poids		Livres		68.0 93.0			
Options			No de modèle				
Unité intérieure					BRC944B2		
Télécommande cablée, inclus fil de 26"			BRC944B2 avec adapteur KRP980B1				
Télécommande c	the same of the sa						
Télécommande d Unité extérieure Grille "Wind Baffle	e" (09 / 12 MBH)		KPW038A4		E a a a		

Vitesse de circulation d'air : Haute - Moyenne - Basse - Silencieuse.

^{**}Référez au manuel d'installation pour couper le cavalier approprié. (Technicien Daikin seulement)





















La GARANTIE PLUS est disponible auprès d'un Concessionnaire Agréé autorisé 3D



10-7-6 ans Compresseur Pièces Main-d'oeuvre



Garantie standard du fabricant: 6-2-0 Compresseur - Pièces - Main-d'oeuvre

^{*}Modèle thermopompe seulement